

DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY

As a below named inventor, I HEREBY DECLARE:

THAT my residence, post office address, and citizenship are as stated below next to my name;

THAT I believe I am the original, first, and sole inventor (if only one inventor is named below) or an original, first, and joint inventor (if plural inventors are named below or in an attached Declaration) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

**HEAT EXCHANGER UNIT, IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE AND
METHOD FOR PRODUCING SAID UNIT**

(Attorney Docket No. 016906-0325)

the specification of which (check one)

 is attached hereto.

X was filed on November 24, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/EP2003/013188 and was amended on _____ (if applicable).

THAT I do not know and do not believe that the same invention was ever known or used by others in the United States of America, or was patented or described in any printed publication in any country, before I (we) invented it;

THAT I do not know and do not believe that the same invention was patented or described in any printed publication in any country, or in public use or on sale in the United States of America, for more than one year prior to the filing date of this United States application;

THAT I do not know and do not believe that the same invention was first patented or made the subject of an inventor's certificate that issued in any country foreign to the United States of America before the filing date of this United States application if the foreign application was filed by me (us), or by my (our) legal representatives or assigns, more than twelve months (six months for design patents) prior to the filing date of this United States application;

THAT I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claim(s), as amended by any amendment specifically referred to above;

THAT I believe that the above-identified specification contains a written description of the invention, and of the manner and process of making and using it, in such full, clear, concise, and exact terms as to enable any person skilled in the art to which it pertains, or with which it is most nearly connected, to make and use the invention, and sets forth the best mode contemplated by me of carrying out the invention; and

THAT I acknowledge the duty to disclose to the U.S. Patent and Trademark Office all information known to me to be material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56.

I HEREBY CLAIM foreign priority benefits under Title 35, United States Code §119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States of America, listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate or of any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application Number	Country	Foreign Filing Date	Priority Claimed?	Certified Copy Attached?
102 55 010.7	Federal Republic of Germany	25 November 2002	YES	

I HEREBY CLAIM the benefit under Title 35, United States Code § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

U.S. Provisional Application Number	Filing Date

I HEREBY CLAIM the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT international application designating the United States of America, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

U.S. Parent Application Number	PCT Parent Application Number	Parent Filing Date	Parent Patent Number

I HEREBY APPOINT the registered attorneys and agents at Customer Number

22428

to have full power to prosecute this application and any continuations, divisions, reissues, and reexaminations thereof, to receive the patent, and to transact all business in the United States Patent and Trademark Office connected therewith.

I request that all correspondence be directed to:

Richard L. Schwaab
FOLEY & LARDNER LLP
Customer Number: 22428

Telephone: (202) 672-5414
Facsimile: (202) 672-5399

I UNDERSTAND AND AGREE THAT the foregoing attorneys and agents appointed by me to prosecute this application do not personally represent me or my legal interests, but instead represent the interests of the legal owner(s) of the invention described in this application.

I FURTHER DECLARE THAT all statements made herein of my own knowledge are true, and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereon.

Rec'd PCT/PTO 20 OCT 2004
10/511260

Atty. Dkt. No. 016906-0325

1-10
Name of first inventor

Wolfgang REIER

Residence

Schwaikheim, Federal Republic of Germany

Citizenship

Federal Republic of Germany

Dex

Post Office Address

Lerchenstrasse 41

71409 Schwaikheim

Federal Republic of Germany

Inventor's signature

Wolfgang Reier

Date

20.08.04

2-10
Name of second inventor

Michael SPIETH

Residence

Gomaringen, Federal Republic of Germany

Citizenship

Federal Republic of Germany

Dex

Post Office Address

Albstrasse 33

72810 Gomaringen

Federal Republic of Germany

Inventor's signature

Michael Spieth

Date

23.08.2004

Declaration and Power of Attorney For Patent Application
Erläuterung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht
German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an
Eides Statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine
Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem
Namen aufgeführten Angaben entsprechen,

dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und
alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben
ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls
nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des
Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für
den ein Patent beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:

HEAT EXCHANGER UNIT, IN PARTICULAR FOR A
MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR PRODUCING
SAID UNIT

deren Beschreibung

(zutreffendes ankreuzen)

hier beigefügt ist.

am November 24, 2003 unter der

Anmeldungsseriennummer PCT/EP2003/013188

eingereicht wurde und am abgeändert wurde

_____ (falls tatsächlich abgeändert).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen
Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche durchgesehen
und verstanden habe, die eventuell durch einen Zusatzantrag
wie oben erwähnt abgeändert wurde.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung irgendwelcher
Informationen, die für die Prüfung der vorliegenden
Anmeldung in Einklang mit Absatz 37, Bundesgesetzbuch,
Paragraph 1.56(a) von Wichtigkeit sind, an.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile
gemäß Abschnitt 35 der Zivilprozeßordnung der Vereinigten
Staaten, Paragraph 119 aller unten angegebenen
Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine
Erfindersurkunde, und habe auch alle Auslandsanmeldungen
für ein Patent oder eine Erfindersurkunde nachstehend
gekennzeichnet, die ein Anmeldedatum haben, das vor dem
Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität
beansprucht wird.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated
below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one
name is listed below) or an original, first and joint inventor (if
plural names are listed below) of the subject matter which is
claimed and for which a patent is sought on the invention
entitled

HEAT EXCHANGER UNIT, IN PARTICULAR FOR A
MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR PRODUCING
SAID UNIT

the specification of which

(check one)

is attached hereto.

was filed on November 24, 2003 as

Application Serial No. PCT/EP2003/013188

and was amended on _____

(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the
contents of the above identified specification, including the
claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is
material to the examination of this application in accordance
with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United
States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or
inventor's certificate listed below and have also identified
below any foreign application for patent or inventor's
certificate having a filing date before that of the application on
which priority is claimed:

Declaration and Power of Attorney For Patent Application
Erläuterung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht
German Language Declaration

derartig wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben die Gültigkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent-und Warenzeichenamt: *(Name und*

Registrationnummer anführen): CUSTOMER NO. 22428

Pavan K. Agarwal, Reg. No. 40,888; George C. Beck, Reg. No. 38,072; Stephen A. Bent, Reg. No. 29,768; David A. Blumenthal, Reg. No. 26,257; Beth A. Burrous, Reg. No. 35,087; Alan I. Cantor, Reg. No. 28,163; William T. Ellis, Reg. No. 26,874; John J. Feldhaus, Reg. No. 28,822; Michael D. Kaminski, Reg. No. 32,094; Mary Michelle Kile, Reg. No. 35,217; Kenneth E. Krosin, Reg. No. 25,735; Glenn Law, Reg. No. 34,371; Peter G. Mack, Reg. No. 26,001; Stephen B. Maebius, Reg. No. 35,264; Brian J. McNamara, Reg. No. 32,789; Richard C. Peet, Reg. No. 35,792; George E. Quillin, Reg. No. 32,792; Andrew E. Rawlins, Reg. No. 34,702; Bernhard D. Saxe, Reg. No. 28,665; Richard L. Schwaab, Reg. No. 25,479; Michele M. Simkin, Reg. No. 34,717; Harold C. Wegner, Reg. No. 25,258.

Telefongespräche bitte richten an:

(Name und Telefonnummer)

RICHARD L. SCHWAAB (202) 672-5300

Postanschrift: FOLEY & LARDNER LLP
3000 K Street, N.W., Suite 500
Washington, D.C. 20007-5109

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. *(List name and registration number): CUSTOMER NO. 22428*

Pavan K. Agarwal, Reg. No. 40,888; George C. Beck, Reg. No. 38,072; Stephen A. Bent, Reg. No. 29,768; David A. Blumenthal, Reg. No. 26,257; Beth A. Burrous, Reg. No. 35,087; Alan I. Cantor, Reg. No. 28,163; William T. Ellis, Reg. No. 26,874; John J. Feldhaus, Reg. No. 28,822; Michael D. Kaminski, Reg. No. 32,094; Mary Michelle Kile, Reg. No. 35,217; Kenneth E. Krosin, Reg. No. 25,735; Glenn Law, Reg. No. 34,371; Peter G. Mack, Reg. No. 26,001; Stephen B. Maebius, Reg. No. 35,264; Brian J. McNamara, Reg. No. 32,789; Richard C. Peet, Reg. No. 35,792; George E. Quillin, Reg. No. 32,792; Andrew E. Rawlins, Reg. No. 34,702; Bernhard D. Saxe, Reg. No. 28,665; Richard L. Schwaab, Reg. No. 25,479; Michele M. Simkin, Reg. No. 34,717; Harold C. Wegner, Reg. No. 25,258.

Direct Telephone calls to:

(Name and telephone number)

RICHARD L. SCHWAAB (202) 672-5300

Send Correspondence to: FOLEY & LARDNER LLP

3000 K Street, N.W., Suite 500
Washington, D.C. 20007-5109

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:	
Wolfgang REIER	Wolfgang REIER	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature
<i>Reier, Wolfgang</i>	20.08.04	<i>Reier, Wolfgang</i>
Wohnsitz	Date	
Schwaikheim, Federal Republic of Germany	Residence	
Staatsangehörigkeit	Schwaikheim, Federal Republic of Germany	
Federal Republic of Germany	Citizenship	
Postanschrift	Federal Republic of Germany	
Lerchenstrasse 41, 71409 Schwaikheim	Post Office Address	
Federal Republic of Germany	Lerchenstrasse 41, 71409 Schwaikheim	
Federal Republic of Germany	Federal Republic of Germany	
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any	
Michael SPIETH	Michael SPIETH	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Second Inventor's signature
<i>Michael S.</i>	23.08.2004	<i>Michael S.</i>
Wohnsitz	Date	
Gomaringen, Federal Republic of Germany	Residence	
Staatsangehörigkeit	Gomaringen, Federal Republic of Germany	
Federal Republic of Germany	Citizenship	
Postanschrift	Federal Republic of Germany	
Albstrasse 33, 72810 Gomaringen	Post Office Address	
Federal Republic of Germany	Albstrasse 33, 72810 Gomaringen	
Federal Republic of Germany	Federal Republic of Germany	

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Feld Nr. VIII (iv) ERKLÄRUNG: ERFINDERERKLÄRUNG (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 214 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen; siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VII (iv). Wird dieses Feld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.

**Erfindererklärung (Regeln 4.17 Ziffer iv und 51bis.1 Absatz a Ziffer iv)
im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika:**

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Erfinder angegeben ist) oder Miterfinder (falls nachstehend mehr als ein Erfinder angegeben ist) des beanspruchten Gegenstandes bin, für den ein Patent beantragt wird.

Diese Erklärung wird im Hinblick auf und als Teil dieser internationalen Anmeldung abgegeben (falls die Erklärung zusammen mit der Anmeldung eingereicht wird).

Diese Erklärung wird im Hinblick auf die internationale Anmeldung Nr. PCT/ abgegeben (falls diese Erklärung nach Regel 26ter eingereicht wird).

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den neben meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen internationalen Anmeldung, einschließlich ihrer Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe. Ich habe im Antragsformular dieser internationalen Anmeldung gemäß PCT Regel 4.10 sämtliche Auslandsanmeldungen angegeben und habe nachstehend unter der Überschrift "Frühere Anmeldungen", unter Angabe des Aktenzeichens, des Staates oder Mitglieds der Welthandelsorganisation, des Tages, Monats und Jahres der Anmeldung, sämtliche Anmeldungen für ein Patent bzw. eine Erfinderurkunde in einem anderen Staat als den Vereinigten Staaten von Amerika angegeben, einschließlich aller internationalen PCT-Anmeldungen, die wenigstens ein anderes Land als die Vereinigten Staaten von Amerika bestimmen, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Frühere Anmeldungen:
.....

Ich erkenne hiermit meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die nach meinem Wissen zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind, einschließlich, im Hinblick auf Teilfortsetzungsanmeldungen, Informationen, die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem internationalen PCT-Anmeldedatum der Teilfortsetzungsanmeldung bekannt geworden sind.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Codes strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

W
Name: REIER, Wolfgang

Wohnsitz: Deutschland

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)

Postanschrift: Lerchenstrasse 41
Dex
71409 Schwaikheim

Staatsangehörigkeit: deutsch

Unterschrift des Erfinders: *Wolfgang Reier*

(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 02.12.03

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)

W
Name: SPIETH, Michael

Wohnsitz: Deutschland

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)

Postanschrift: Albstrasse 33
Dex
72810 Gomaringen

Staatsangehörigkeit: deutsch

Unterschrift des Erfinders: *Michael Spieth*

(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 10.12.2003

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)

Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blatt fortgeführt, "Fortsetzungsblatt für Feld Nr. VIII (iv)".

10/511260

CT/EP2003/013188

Copy

Feld Nr. VIII (iv) ERKLÄRUNG: ERFINDERERKLÄRUNG (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 214 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen; siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VII (iv). Wird dieses Feld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.

**Erfindererklärung (Regeln 4.17 Ziffer iv und 51bis.1 Absatz a Ziffer iv)
im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika:**

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Erfinder angegeben ist) oder Miterfinder (falls nachstehend mehr als ein Erfinder angegeben ist) des beanspruchten Gegenstandes bin, für den ein Patent beantragt wird.

Diese Erklärung wird im Hinblick auf und als Teil dieser internationalen Anmeldung abgegeben (falls die Erklärung zusammen mit der Anmeldung eingereicht wird).

Diese Erklärung wird im Hinblick auf die internationale Anmeldung Nr. PCT/..... abgegeben (falls diese Erklärung nach Regel 26ter eingereicht wird).

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den neben meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen internationalen Anmeldung, einschließlich ihrer Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe. Ich habe im Antragsformular dieser internationalen Anmeldung gemäß PCT Regel 4.10 sämtliche Auslandsanmeldungen angegeben und habe nachstehend unter der Überschrift "Frühere Anmeldungen", unter Angabe des Aktenzeichens, des Staates oder Mitglieds der Welthandelsorganisation, des Tages, Monats und Jahres der Anmeldung, sämtliche Anmeldungen für ein Patent bzw. eine Erfinderurkunde in einem anderen Staat als den Vereinigten Staaten von Amerika angegeben, einschließlich aller internationalen PCT-Anmeldungen, die wenigstens ein anderes Land als die Vereinigten Staaten von Amerika bestimmen, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Frühere Anmeldungen:

Ich erkenne hiermit meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die nach meinem Wissen zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind, einschließlich, im Hinblick auf Teilfortsetzungsanmeldungen, Informationen, die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem internationalen PCT-Anmeldedatum der Teilfortsetzungsanmeldung bekannt geworden sind.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Codes strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

Name: REIER, Wolfgang

Wohnsitz: Deutschland

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)

Postanschrift: Lerchenstrasse 41

71409 Schwaikheim

Staatsangehörigkeit: deutsch

Unterschrift des Erfinders: Wolfgang Reier

(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 02.12.03

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)

Name: SPIETH, Michael

Wohnsitz: Deutschland

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)

Postanschrift: Albstrasse 33

72810 Gomaringen

Staatsangehörigkeit: deutsch

Unterschrift des Erfinders: Michael Spieth

(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 10.12.2003

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)

Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blatt fortgeführt, "Fortsetzungsblatt für Feld Nr. VIII (iv)".